## LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011

Nr. WP08/2025 für das Produktionsjahr 2025

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
NA 45/90, U10, A2
2. Verwendungszweck(e):
Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für den Ingenieur- und Straßenbau gemäß EN 13242, Verwendungsklasse U10 gemäß ÖNORM B 3141 und Qualitätsklasse A2 gemäß BAWP 2023
3. Hersteller:
Alois Markolin GmbH, Görschitztal Bundesstraße 1, A-9064 Krobathen
4. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
5. Harmonisierte Norm und Notifizierte Stelle(n):
EN 13242:2007
Notifizierte Stelle(n): Austrian Standards plus GmbH, Nr. 0988
6. Erklärte Leistung(en):
Siehe Seite 2
Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Bernhard Markolin Geschäftsführer Transporte - Erdbau Sand- und Schotterwerk 9 0 6 40 K R OB NOW E I Gottschitztal Bundesstr. 1 Tel. 0 42 24 / 22 29

Pischeldorf, 18.03.2025



## 2631-CPR-0011

## 7. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	
The state of the s	NA 45/90, U10, A2	
Kornform, -größe und Rohdichte		
4.2 Korngruppe	45/90	
4.3 Korngrößenverteilung	G <sub>c</sub> 80/20	
4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen	NPD	
5.4 Rohdichte	NPD	
Reinheit		
4.6 Gehalt an Feinanteilen	NPD	
4.7 Qualität der Feinanteile	NPD	
Anteil gebrochener Oberflächen		
4.5 Anteil gebrochener und vollständig gerundeter Körner in groben	NPD	
Gesteinskörnungen		
Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen		
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung von groben Gesteinskörnungen	NPD	
Raumbeständigkeit		
6.5.2.1 Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung	
6.5.2.2 Dicalciumsilikatzerfall von Hochofenstückschlacke		
6.5.2.3 Eisenzerfall in Hochofenstückschlacke		
Wasseraufnahme/Saugwirkung		
5.5. Wasseraufnahme	NPD	
Zusammensetzung/Gehalt	10.0	
C.3.4 Angaben zum Ausgangsmaterial (petrografische Beschreibung)	Heterogener Kies	
5.6 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten	keine rezyklierte Gesteinskörnung	
Gesteinskörnungen	Kollio to Lykilotto Ocotorisko Harig	
6.4 Wasserlösliche Sulfate in rezyklierten Gesteinskörnungen	keine rezyklierte Gesteinskörnung	
6.2 Säurelösliche Sulfate	NPD	
6.3 Gesamtschwefelgehalt	NPD	
6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von	NPD	
hydraulisch gebundenen Gemischen verändern	W S	
Widerstand gegen Abrieb		
5.3 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß	NPD	
Gefährliche Substanzen:	IN D	
- Abstrahlung von Radioaktivität	unbedeutend	
- Uppnaming Anti Laninavitar	นากอดอดเดเด	
- Freisetzung von Schwermetallen		
- Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen	Klasse A2 gemäß Bundes-Abfallwirtschaftsplan	
- Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe		
Verwitterungsbeständigkeit/Frostbeständigkeit		
7.2 "Sonnenbrand" von Basalt	kein Basalt	
7.3.2 Frost- Tau- Wechselbeständigkeit (Wasseraufnahme als	NPD	
Vorversuch für die Frost- Tau- Wechselbeständigkeit)		
7.3.3 Frost- Tau- Wechselbeständigkeit (Frostwiderstand)	NPD	
Freiwillige Angabe gemäß ÖNORM B 3132 und ÖNORM B 3140		
Beurteilung der Feinteile gemäß ÖNORM B 4811	NPD	